みんなで考えて調べる小学理科ワークシート４年　

|  |  |
| --- | --- |
| **２ 天気による気温の変化**　観そく１ 　　 | ４年　　組　名前（　　　　　　　　　　　） |
| 【見つけよう】教科書24～25ページにある午前８時ごろと午前10時半ごろの様子をくらべると，どのようなちがいがありますか。  午前10時半ごろの気温は，午前８時ごろの気温よりも　　　　　　　なっている。 | 【観そく１】　晴れの日の気温の変化を調べよう。 |
| 【結果を書こう】　晴れの日の気温の変化を記録用紙に書こう。また，そのときの天気も書こう。 |
| 【結果から考えられることを書こう】晴れの日の1日の気温の変化について，自分の予想がたしかめられたかを考えましょう。（例：自分の予想どおり～，など）**ふり返ろう**     |
| 【はてな？】問題　 |
| 【予想を書こう】　朝から午後にかけて，晴れの日の気温はどのように変化するのかを　　　　　　　　　　　予想しましょう。 （理由） |
| 【結果からわかった問題の答えを書こう】 結ろん  |
| 【観そくの計画を書こう】　晴れの日の気温の変化について，自分の予想をたしかめる方法を考えましょう。〈方法〉気温のはかり方は，「１季節と生き物」で学んだね。いつどこで |
| 【【広がる学び】】　百葉箱　1時間ごとに外に出て，気温を観そくすることがむずかしい場合は，百葉箱を使って気温をはかります。　百葉箱は，気温をはかるためのじょうけんを満たすために，さまざまなくふうがされているので，ちがう場所でも同じじょうけんで気温をはかることができます。 |

令和２年度版「未来をひらく小学理科４」準拠 新しく勉強した言葉には下線を引いておきましょう。

みんなで考えて調べる小学理科ワークシート４年　

|  |
| --- |
| **２　天気による気温の変化**　観そく１　４年　組　名前（　　　　　　） |
| 【観そく１】晴れの日の気温の変化を調べよう。 |
|

|  |
| --- |
| 題名： |

調べた場所：　　　　　　　　　　　　　 　　　 月　　日

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時こく | 気温（℃） | 天気 |
| 午前９ 時 | 　　　　　　　 |  |
| 10 時 | 　　　　　　　 |  |
| 11 時 | 　　　　　　　 |  |
| 正午 | 　　　　　　　 |  |
| 午後１ 時 | 　　　　　　　 |  |
| ２ 時 | 　　　　　　　 |  |
| ３ 時 | 　　　　　　　 |  |

 |

令和２年度版「未来をひらく小学理科４」準拠 　 新しく勉強した言葉には下線を引いておきましょう。